2022-2023学年江苏省南通市海门区包场高级中学高一（上）开学物理试卷

一．单选题：本题共10小题，每小题4分，共40分，每小题只有一个符合题意．

1．（4分）4月16日，经过6个月的太空遨游，搭载翟志刚、王亚平、叶光富的神舟十三号“返回舱”成功着陆地面。下列与神舟十三号飞船相关情景描述正确的是（　　）

甲　　乙　　丙　　丁

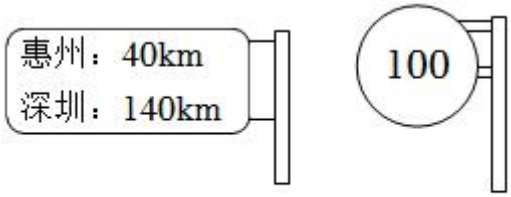
A．甲图中，研究宇航员在舱外的姿态时，宇航员可以视为质点

B．乙图中，研究神舟十三号飞船绕地球运行的周期时，飞船可以视为质点

C．丙图中，神舟十三号与天和核心舱完成自主对接过程，飞船可以视为质点

D．丁图中，王亚平在空间站中将冰墩墩抛出，以地面为参考系，冰墩墩做匀速直线运动

2．（4分）如图所示在某段高速公路上，分别有图示的甲、乙两块告示牌，告示牌上面数字的意思分别是



（　　）　　甲　　乙

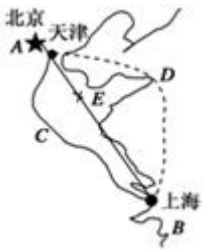
A．甲是指位移，乙是平均速度

B．甲是指路程，乙是平均速度

C．甲是指路程，乙是瞬时速度

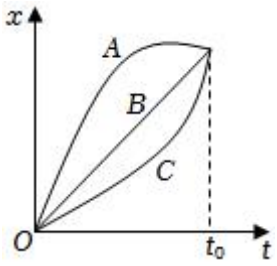
D．甲是指位移，乙是瞬时速度

3．（4分）如图所示，小米沿着C、D、E三条路径分别乘火车、飞机、轮船，从上海到北京，则下列关于位移的说法正确的是（　　）



A．沿 C 最大　　B．沿 E 最大　　C．沿 D 最大　　D．一样大

4．（4 分）如图所示，A、B、C 是三个物体同时同地开始运动的位移—时间图像，在时间 t_0 内，下列说法正确的是（　　）



A．A、C 两个物体做的都是曲线运动

B．A 物体的路程比 B 物体的路程短

C．A、B、C 三个物体平均速度相等

D．B 物体做匀速运动，C 物体做减速运动

5．（4 分）关于速度、速度变化量和加速度，下列说法正确的是（　　）

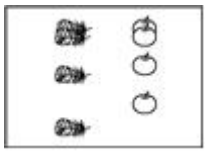
A．速度很大的物体，加速度可以很小

B．物体的速度改变量越大，加速度一定越大

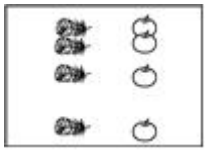
C．某时刻物体速度为零，其加速度不可能很大

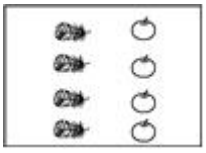
D．加速度很大时，物体一定做加速运动

6．（4 分）初中物理的第一课，我们曾提出过“苹果为什么总是落向地面，按怎样的规律下落？”等奇妙的物理问题。现在大家知道，真空中的羽毛和苹果同时从同一高度由静止释放，拍下的频闪照片正确的是（　　）

A． 

B．

C． 

D． 

7．（4 分）如图所示，小华用干毛笔在字帖上临摹行楷笔画中长横的书写：起笔时一顿，然后向右行笔，收笔时略向右按，再向左回带。关于行笔过程中，下列说法正确的是（　　）